

パンフレット番号	問合せ先	電話番号
20706-309	株式会社クイックパック	0564-59-3525

309

厨房用品

調理小物

021 濃度計・塩素計類

調理小物

010
021

010
調理小物

011
調理小物

012
調理小物

013
調理小物

014
調理小物

015
調理小物

016
調理小物

017
調理小物

018
調理小物

019
調理小物

020
濃度計

021
濃度計

SATO

Brix (ブリックス値) は、主に食品産業のワイン、製糖、果実産業などで、ショ糖 (砂糖)、果糖、転化糖、ブドウ糖など、いわゆる糖の含有量を測るために、糖度として用いられる物理量のことです。

濃度計

・ラーメンスープ、シチュー、たれなどには糖分の他に塩分、酸、エキスの固形物が溶け込んでおり、それらを合算した物が溶液 100 g の中に何 g 含まれているかを測定します。

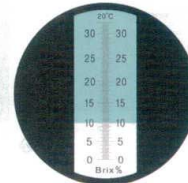
糖度計

・みかん、りんごの果汁、ジュース、ジャム、はちみつなどはほとんど糖分のみが溶け込んでいるので 100 g の中に糖分が何 g 含まれているかを測定します。

屈折計 はかり方

■濃度・糖度を測定する検出原理に、光の屈折現象を応用して測定します。

- ①サンプルを1〜2滴、プリズムにたらしませる。
- ②気泡が入らないように採光板を下ろします。
- ③青色と白色の境目の目盛りの数値が糖度となります。



※画像は③の目盛です。

手持屈折計



① 手持屈折計 SK-104R [BKSK-37] □

18-0309-0101 ¥19,000

サイズ: φ29×全長195 重量:120g

測定範囲: Brix0.0~10.0%

最小目盛: Brix0.1%

用途: 低濃度用のだし汁、トマト果汁、スープなどに最適です。

●自動温度補正付 (10~30℃)



② 手持屈折計 SK-102R [BKSK-46] □

18-0309-0201 ¥18,000

サイズ: φ29×全長195 重量:120g

測定範囲: Brix0.0~18.0%

最小目盛: Brix0.1%

用途: 果物の糖分、水溶性切削剤に最適です。

●自動温度補正機能付 (10~30℃)



③ 手持屈折計 SK-100R [BKSK-44] □

18-0309-0301 ¥16,000

サイズ: φ29×全長170 重量:105g

測定範囲: Brix0.0~32.0%

最小目盛: Brix0.2%

用途: 糖分、果実、飲料に最適です。

●自動温度補正機能付 (10~30℃)



④ 手持屈折計 SK-109R [BKSK-38] □

18-0309-0401 ¥15,000

サイズ: φ29×全長155 重量:100g

測定範囲: Brix0.0~50.0%

最小目盛: Brix0.5%

用途: 0.0~50.0%の糖度 (濃度) の液体、また混濁しているサンプルに最適です。

●自動温度補正付 (10~30℃)



⑤ 手持屈折計 SK-101R [BKSK-45] □

18-0309-0501 ¥17,000

サイズ: φ29×全長160 重量:105g

測定範囲: Brix28.0~62.0%

最小目盛: Brix0.2%

用途: ソース、醤油、低糖ジャム、たれ、食用油などの中濃度液体に最適です。

●自動温度補正機能付 (10~30℃)



⑥ 手持屈折計 SK-107R [BKSK-39] □

18-0309-0601 ¥13,000

サイズ: φ29×全長145 重量:100g

測定範囲: Brix45.0~82.0%

最小目盛: Brix0.5%

用途: 液糖、ジャム、マーメレード、食用油などの中高濃度液体に最適です。

●自動温度補正付 (10~30℃)



⑦ 食塩濃度屈折計 SK-200R [BKSK-40] □

18-0309-0701 ¥16,000

サイズ: φ29×全長170 重量:105g

測定範囲: 食塩濃度0.0~28.0%

最小目盛: 食塩濃度0.2%

用途: 漬物仕込み時の食塩水濃度、海産物洗浄用などの食塩水に最適です。

●自動温度補正付 (10~30℃)



⑧ ラーメンスープ濃度屈折計 SK-201R [BNUK-17] □

18-0309-0801 ¥16,000

サイズ: φ29×全長185 重量:115g

測定範囲: スープ濃度0.0~32.0%

かんすいボーメ度0.0~10.0

最小目盛: スープ濃度0.2%

かんすいボーメ度0.5

●ラーメンスープの濃度とかんすいのボーメ度を測定することができます。



⑨ そば・うどん用濃度屈折計 SK-202R [BNUK-18] □

18-0309-0901 ¥21,000

サイズ: φ29×全長145 重量:100g

測定範囲: 汁濃度0~56%

食塩水0~28%

最小目盛: 汁濃度1% 食塩水1%

●汁の濃度と塩分の濃度を測定することができます。

手持屈折計



⑩ 熱研 手持屈折計 B-113 [BKSK-32] □

18-0309-1001 ¥13,000

サイズ: φ40×全長170 重量:200g

測定範囲: Brix0.0~32.0%

最小目盛: Brix0.2%

測定精度: (10~30℃) 自動温度補正

用途: 糖分を含む溶液・果汁・飲料、不凍液、ブレーキオイル、洗浄液、旋盤切削液などの測定に活用できます。



⑪ 熱研 手持屈折計 B-118 [BKSK-33] □

18-0309-1101 ¥15,000

サイズ: φ40×H150 重量:180g

測定範囲: Brix0.0~80.0%

最小目盛: Brix0.5%

測定精度: (10~30℃) 自動温度補正

用途: 糖分、果汁、飲料、果物、野菜など低濃度から中・高濃度用として、ジャム、マーメレード、液糖などの測定に活用できます。



⑫ 熱研 手持屈折計 S-212 [BKSK-34] □

18-0309-1201 ¥13,000

サイズ: φ40×H170 重量:170g

測定範囲: Brix0.0~28.0%

最小目盛: Brix0.2%

測定精度: (10~30℃) 自動温度補正

用途: 食塩水、漬物液、海産物洗浄液、その他塩分を含む液体の測定に活用できます。

※上記の価格には消費税は含まれておりません。